**Exercício ASGBD – 27/02/12**

A partir das Tabelas (Relações) definidas nos exercícios de 1a 4 defina as operações relacionais apropriadas para resolver as consultas requeridas:

**Tabelas:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Médico** |  | **Especialidade** |
| código médico |  | Códigoespecialidade |
| nome médico |  | nome especialidade |
| Códigoespecialidade |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Paciente** |  | **Consulta** |
| Código paciente |  | código médico |
| Nome paciente |  | código paciente |
| Endereço |  | data consulta |
| Cidade |  | valor consulta |
| Estado |  |  |
| Cep |  |  |

**Consultas**

1. Todos os médicos com código especialidade = 12. Consulta com os campos: código médico, nome médico
2. Todos os pacientes que foram atendidos pelo médico com código 11 ( resultado da consulta: código do paciente, data consulta)
3. Nome de todos os pacientes que moram em Sorocaba
4. Todas as consultas cujo valor foi superior a $100,00 (resultado da consulta: código do médico e valor da consulta
5. Nome de todos os médicos cuja especialidade é cardiologia (resultado da consulta: código médico, nome médico)
6. Nome de todos os pacientes que foram atendidos em 14-08-97 (resultado da consulta: todos os campos da junção)